

## BE-GT2TS.02S

## KNX Glastaster II Smart mit Farbdisplay und Temperatursensor, Schwarz



### Produktbeschreibung:

Der MDT Glastaster II Smart besitzt 6 Sensorflächen mit jeweils eigenen RGB Status-LEDs. Auf bis zu 3 Ebenen können insgesamt bis zu 12 Einzeltasten-Funktionen oder 6 Funktionen als Tastenpaar angelegt werden. Das große, aktive Farbdisplay dient der Funktions- und Statusanzeige und ist umfangreich mit eigenen Symbolen und Farben individualisierbar. Mit "Patschfunktion" für häufig verwendete Aktionen. Der Glastaster II Smart eignet sich besonders zur Einzelraumsteuerung. Mit Temperatursensor.

#### Produktfunktionen:

- Großes, aktives Farbdisplay zur Funktions- und Statusanzeige
- Bis zu 12 Funktionen auf 2 oder 3 Ebenen (2x6 oder 3x4 Funktionen)
- Bis zu 6 Funktionen ohne Ebenenumschaltung
- Mapping Funktion zur einfachen Funktionszuordnung
- Patschfunktion mit erweitertem Funktionsumfang
- Innovative Gruppensteuerung mit langem/extra langem Tastendruck
- Erweiterte Infoanzeige mit bis zu 6 Werten in 3 Zeilen
- Die Tasten sind als Tastenpaar oder Einzeltasten frei einstellbar
- Einstellbare Symbole und Texte für jede Taste/Funktion
- Anzeige von Statusinformationen (1 Bit) und Meldungen (14 Byte)
- Mit Temperatursensor zur Erfassung der Raumtemperatur
- Zusätzliche Funktion zur Einstellung von Temperatur und Betriebsart
- Ein- und Zweitasterbetrieb für Schalten, Dimmen, Jalousie, Werte
- Kurzer/Langer Tastendruck mit 2 Objekten
- RGB Status-LEDs einzeln je Ebene ansteuerbar
- Anzeige von Innen-/Außentemperatur und Uhrzeit
- Displayhelligkeit automatisch über Lichtsensor und Tag/Nacht-Objekt
- Keine zusätzliche Spannungsversorgung erforderlich
- Abmessungen (H x B): 92 x 92 mm
- Empfohlene Montagehöhe: 1,50 ... 1,60 m (als Bediengerät)





## **Technische Daten:**

Gerätetyp Artikelnummer EAN / GTIN	BE Glastaster BE-GT2TS.02S 4251916113360
EAN / GTIN	/251016112260
	4231910113300
Farbe	Schwarz
Display	Aktives Farbdisplay
Abmessungen (H x B x T)	92 x 92 x 29 mm
Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung)	0.195 kg
Schutzart	IP20
Montageart und Befestigung	UP Montage
Mitgelieferter Tragring	Tragring B
Empfohlene Montagehöhe	1,1 1,25 m *1
Einbaulage	beliebig
Gewicht, Netto	0.167 kg
Anzahl Tasten	6 Sensorflächen
Anzahl LEDs	6 x RGB (Status)
Eingänge Messbereich für Temperatur Genauigkeit der Temperaturmessung, typisch	0 40 °C
	± 0,5 °C
Orientierungslichtfunktion	Ja
Nennspannung KNX	30 V DC SELV
Spannungsbereich KNX	21 31 V DC SELV
Leistungsaufnahme KNX-Bus, typisch	< 0,6 W
KNX Medium	TP-256 mit Long Frame Unterstützung
KNX Applikationsprogramm	ab ETS 5 (aktuellste Version)
Umgebungstemperatur im Betrieb	0 45 °C
Lagerung	-20 +55 °C
Luftfeuchte	< 95 %
Betauung zulässig	Nein
Tomporaturancer	Integriort
Temperatursensor	Integriert
Anschlussart KNX	KNX Steckklemme
	Abmessungen (H x B x T)  Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung)  Schutzart  Montageart und Befestigung  Mitgelieferter Tragring  Empfohlene Montagehöhe  Einbaulage  Gewicht, Netto  Anzahl Tasten  Anzahl LEDs  Messbereich für Temperatur  Genauigkeit der Temperaturmessung, typisch  Orientierungslichtfunktion  Nennspannung KNX  Spannungsbereich KNX  Leistungsaufnahme KNX-Bus, typisch  KNX Medium  KNX Applikationsprogramm  Umgebungstemperatur im Betrieb  Lagerung  Luftfeuchte

<sup>\*1</sup> Bei Verwendung des Tasters mit Sollwerteinstellung wird zur besseren Ablesbarkeit des Displays eine Montagehöhe von 1,60 m empfohlen.





# Anschlussbeispiel:



